Pavés Classiques

Désignation	Teintes	Codes produits	Cond.	Epaisseur cm	Nbre de pavés au m²	Nbre de m² par palette	Poids au m² en kg	Poids kg approx. par palette	PRIX H.T. CHF
PAVÉ I									
Epaisseur 5 cm CE	Gris		Pas de détail						
	Provence		Pas de détail						
	Rouge		Pas de détail	5	36	10	115	1150	27.60 le m²
	Paille		Pas de détail						
	Saumon		Pas de détail						
Epaisseur 6 cm CE	Gris		Pas de détail						
	Provence		Pas de détail						
	Rouge		Pas de détail	6	36	10	137	1370	30.00 le m²
	Paille		Pas de détail						
	Saumon		Pas de détail						
CARRÉ									
Angle chanfreiné 12,5 x 12,5 Epaisseur 6 cm CE	Gris		Pas de détail						
	Provence		Pas de détail						
	Rouge		Pas de détail	6	64	10	135	1350	34.20 le m²
	Paille		Pas de détail						
	Saumon		Pas de détail						
PAVÉ ANTIQUE									
6 12 12 18 CE	Paille		Pas de détail						
	Saumon		Pas de détail	6	56 u/m² 12 x 18 (240 u) 12 x 12 (240 u) 12 x 6 (80 u)	10	137	1370	43.40 le m²
	Flammé		Pas de détail						

CONDITIONNEMENT SUR PALETTE CONSIGNÉE ET HOUSSÉE

** Ces quantités sont données à titre indicatif et correspondent à une moyenne
Consulter les fiches techniques disponibles auprès du Service Commercial.



Pavés vieillis

Désignation	Teintes	Codes produits	Cond.	Dimensions nominales** en cm	Nbre de m² par palette	Nombre de pavés au m²	Poids kg approx. par palette	PRIX H.T. CHF
PAVÉ CAROSTYLE	Pierre		Pas de détail	10,3 x 10,3 x 4	15,37	94,26	1380	38.10 le m²
CE 10,3 x 10,3 x 4	Flammé		Pas de détail					
	Terre de feu		Pas de détail					
	Provence		Pas de détail					
	Paille		Pas de détail					
	Anthracite		Pas de détail					
CE 12 x 12 x 4	Pierre		Pas de détail	12 x 12 x 4	13,82	69,46	1250	38.10 le m²
	Flammé		Pas de détail					
	Terre de feu		Pas de détail					
	Provence		Pas de détail					
	Paille		Pas de détail					
	Anthracite		Pas de détail					
PAVÉ MÉDIÉVAL	Pierre	8086	Pas de détail	12 x 12 x 6	11,06	69,44	1460	43.00 le m²
CE 12 x 12 x 6	Flammé	8087	Pas de détail					
	Terre de feu		Pas de détail					
	Provence	8089	Pas de détail					
	Paille	8090	Pas de détail					
	Anthracite	8091	Pas de détail					
CE 16 x 16 x 6	Pierre		Pas de détail	16 x 16 x 6	9,83	39,06	1280	43.00 le m²
	Flammé		Pas de détail					
	Terre de feu		Pas de détail					
	Provence		Pas de détail					
	Paille		Pas de détail					
	Anthracite		Pas de détail					

CONDITIONNEMENT SUR PALETTE CONSIGNÉE ET HOUSSÉE

** Afin d'intégrer la largeur du joint, certains types de revêtements de sol ont été développés avec des dimensions réelles inférieures aux dimensions nominales.
Consulter les fiches techniques disponibles auprès du Service Commercial.

Pavés vieillis

Désignation	Teintes	Codes produits	Cond.	Dimensions nominales** en cm	Nbre de m² par palette	Nombre de pavés au m²	Poids kg approx. par palette	PRIX H.T. CHF
PAVÉ CASTILLE CE 12 x 24 x 6	Flammé	8041	Pas de détail	12 x 24 x 6	11,06	34,72	1460	48.50 le m²
	Paille	8045	Pas de détail					
	Anthracite	8044	Pas de détail					
PAVÉ FLORÉAL CE	Pierre	8030	Pas de détail	Multiformat* 12 x 18 x 6 (180 u) 12 x 15 x 6 (180 u) 12 x 12 x 6 (180 u)	9,72	55,5	1350	55.50 le m²
	Flammé	8031	Pas de détail					
	Terre de feu		Pas de détail					
	Provence	8033	Pas de détail					
	Paille	8035	Pas de détail					
	Anthracite	8034	Pas de détail					



Désignation	Teintes	Codes produits	Cond.	Dimensions nominales** en cm	Nbre de m² par palette	Nombre de pavés au m²	Poids kg approx. par palette	PRIX H.T. CHF
PAVAGE COMTADIN*** Finition "martelé" CE Ep. 6 cm	Quartz		Pas de détail	Multiformat* 10 x 10 x 6 (88 u) 10 x 15 x 6 (176 u) 10 x 20 x 6 (88 u) 15 x 15 x 6 (88 u) 15 x 20 x 6 (88 u)	9,9	53,33	1390	52.50 le m²
	Titane	8112	Pas de détail					
	Flammé	8113	Pas de détail					
	Ambre		Pas de détail					

*** DANS LA LIMITE DES STOCKS DISPONIBLES

CONDITIONNEMENT SUR PALETTE CONSIGNÉE ET HOUSSÉE

** Afin d'intégrer la largeur du joint, certains types de revêtements de sol ont été développés avec des dimensions réelles inférieures aux dimensions nominales. *Consulter les fiches techniques disponibles auprès du Service Commercial.*

Pavés vieillis

Désignation		Teintes	Codes produits	Cond.	Dimensions nominales** en cm	Nbre de m² par palette	Nombre de pavés au m²	Poids kg approx. par palette	PRIX H.T. CHF
DALLAGE/PAVAGE NAVARRE									
Finition "brut"	CE Ep. 6 cm	Titane	8133	Pas de détail	Multiformat* 25 x 15 x 6 (42 u) 25 x 20 x 6 (46 u) 25 x 25 x 6 (46 u) 25 x 30 x 6 (42 u)	9,9	17,77	1375	42.60 le m²
		Flammé	8135	Pas de détail					
		Ambre	8134	Pas de détail					
Finition "martelé"	CE Ep. 6 cm	Quartz	8115	Pas de détail	Multiformat* 25 x 15 x 6 (42 u) 25 x 20 x 6 (46 u) 25 x 25 x 6 (46 u) 25 x 30 x 6 (42 u)	9,9	17,77	1375	52.50 le m²
		Titane	8116	Pas de détail					
		Flammé	8117	Pas de détail					
		Ambre	8114	Pas de détail					
Finition "grenaillé"	CE Ep. 6 cm	Flammé	8136	Pas de détail	Multiformat* 25 x 15 x 6 (42 u) 25 x 20 x 6 (46 u) 25 x 25 x 6 (46 u) 25 x 30 x 6 (42 u)	9,9	17,77	1375	64.00 le m²
PAVAGE PROVENÇAL									
Finition "martelé"	CE Ep. 6 cm	Quartz	8121	Pas de détail	Multiformat* 10 x 10 x 6 (74 u) 10 x 15 x 6 (148 u) 10 x 20 x 6 (72 u) 15 x 15 x 6 (74 u) 15 x 20 x 6 (72 u) 20 x 25 x 6 (16 u) 25 x 25 x 6 (14 u)	9,9	47,47	1365	52.50 le m²
		Titane	8122	Pas de détail					
		Flammé	8123	Pas de détail					
		Ambre	8120	Pas de détail					
	CE Ep. 8 cm	Quartz		Pas de détail	Multiformat* 10 x 10 x 8 (54 u) 10 x 15 x 8 (108 u) 10 x 20 x 8 (52 u) 15 x 15 x 8 (54 u) 15 x 20 x 8 (52 u) 20 x 25 x 8 (12 u) 25 x 25 x 8 (10 u)	7,2	47,50	1265	82.50 le m²
		Titane		Pas de détail					
		Flammé		Pas de détail					
		Ambre		Pas de détail					
PAVAGE CATALAN									
Finition "martelé"	CE Ep. 6 cm	Quartz	8124	Pas de détail	Multiformat* 17 modules Largeur : 12,5 Longueur : 9,5 à 20 Epaisseur : 6	10	53	1380	47.50 le m²
		Titane	8125	Pas de détail					
		Flammé	8126	Pas de détail					
		Ambre	8127	Pas de détail					
PAVAGE TÉPIA									
Finition "martelé"	CE Ep. 6 cm	Provence	8130	Pas de détail	12 x 18 x 6 (240 u) 12 x 12 x 6 (240 u) 12 x 6 x 6 (80 u)	10	56	1375	45.00 le m²
		Titane	8131	Pas de détail					
		Flammé	8132	Pas de détail					
Finition "martelé grenaillé"	CE Ep. 6 cm	Titane	8137	Pas de détail	12 x 18 x 6 (240 u) 12 x 12 x 6 (240 u) 12 x 6 x 6 (80 u)	10	56	1375	64.00 le m²

CONDITIONNEMENT SUR PALETTE CONSIGNÉE ET HOUSSÉE

** Afin d'intégrer la largeur du joint, certains types de revêtements de sol ont été développés avec des dimensions réelles inférieures aux dimensions nominales. *Consulter les fiches techniques disponibles auprès du Service Commercial.*



Bordurettes & Murets

Désignation	Teintes	Codes produits	Cond.	Dimensions nominales** en cm	Poids en kg	Quantité par palette	Poids kg approx. par palette	PRIX H.T. CHF
OVALINE	Pierre		Pas de détail	50 x 24 x 6	14,3	90	1287	4.40 la pièce
	Paille	11588	Pas de détail					
	Saumon	11589	Pas de détail					
	Rouge		Pas de détail					
DROITE 25	Gris	11593	Pas de détail	50 x 24 x 5	14	96	1344	3.90 la pièce
	Rouge	11641	Pas de détail					
	Paille	11594	Pas de détail					
	Pierre		Pas de détail					
	Saumon	11595	Pas de détail					
DROITE 20	Gris		Pas de détail	50 x 19 x 5	11,5	96	1104	3.20 la pièce
	Rouge		Pas de détail					
	Paille		Pas de détail					
	Pierre		Pas de détail					
	Saumon		Pas de détail					
MÉDIÉVAL (15 / 12,3 / 16,5 / 7)	Terre de feu		Pas de détail	16,5 x 15 x 12,3	5,35	120	642	3.40 la pièce
	Flammé		Pas de détail					
	Provence		Pas de détail					
MURET CLAIREFONTAINE	Quartz	11879	Pas de détail	L x P x H 50 x 15 x 20	33	20	660	15.30 la pièce
	Titane	11880	Pas de détail					
BLOC ACROPOLE	Pierre		Pas de détail	L x P x H 44,4 x 26,5 x 19	26	40	1040	14.30 la pièce
	Provence		Pas de détail					
	Saumon		Pas de détail					
	Paille		Pas de détail					

AMBRE = Base Automne et nuance brun foncé
ANTHRACITE = Gris foncé
AQUITAINE = Nuancé brun blanc cassé
ARDECHE = Gris argenté nuancé
CHÊNE CLAIR
DORÉ = Jaune clair
ESTEREL = Rosé
FEU = Rouge brique
FLAMMÉ = Jaune saumoné nuancé
GRIS
GRIS SERENA = Gris nuancé vieilli
GRIS CLAIR = Gris uni
JAUNE
LUBERON = Blanc calcaire
OCCITANE = Rouge
PAILLE = Jaune doré
PIERRE = Blanc grisé
PIN = Bois clair
PROVENCE = Ocre
QUARTZ = Gris nuancé saumoné
ROUGE
SAUMON
SAVANE = Nuancé crème
TERRE DE FEU = Rouge flammé noir
TITANE = Gris nuancé et Paille
VENTOUX = Gris

CONDITIONNEMENT SUR PALETTE CONSIGNÉE ET HOUSSÉE

** Afin d'intégrer la largeur du joint, certains types de revêtements de sol ont été développés avec des dimensions réelles inférieures aux dimensions nominales. *Consulter les fiches techniques disponibles auprès du Service Commercial.*



Galets & Mortiers



Mortiers prêt à l'emploi

Désignation	Teintes	Codes produits	Cond.	Nombre par palette	PRIX H.T. CHF
MORTIER FABJOINT Sac de 25 kg	Blanc		Détail	Au détail ou à la palette (48 sacs de même couleur)	35.00 le sac
	Rose pâle		Détail		
	Gris		Détail		
	Beige		Détail		
	Brun clair		Détail		
JOINT FABFILLER Seau de 10 kg	Gris		Détail	Au détail ou à la palette (64 seaux de même couleur)	61.90 le sac
	Beige		Détail		

Produits de traitement Fabemi

Afin de limiter :
- les phénomènes d'efflorescences
- la formation de mousses
- l'incrustation des taches domestiques et végétales et faciliter l'entretien de votre dallage, la PROTECTION avec les produits FABEMI est OBLIGATOIRE.
Avant toute application, le traitement des surfaces avec notre produit NETTOYAGE est nécessaire.

Produit	Description	Application / Code produit	Prix
NETTOYAGE	Elimine les laitances de ciment, les efflorescences, les traces de mortier et atténue sensiblement les traces de rouille.	Application : diluer de ½ à ¼ en fonction des salissures. Humidifier la surface et pulvériser le produit. Laisser agir 10 à 30 mn. Brosser puis rincer abondamment le support. Consommation moyenne : 1 litre pour traiter 10 à 20 m². Utilisation : intérieur ou extérieur.	
	1 litre	Code produit	26.00
	5 litres	Code produit	115.00
CURATIF	Dissout les salissures grasses, les mousses, lichens et moisissures, émulsionne les taches qui seront éliminées par lavage.	Application : diluer de ½ à ¼ en fonction des salissures. Pulvériser. Laisser agir de 10 à 30 mn en fonction de l'encrassement. Brosser puis rincer abondamment pour neutraliser le support. Consommation moyenne : 1 litre pour traiter 10 à 20 m². Utilisation : intérieur ou extérieur.	
	1 litre	Code produit	26.00
	5 litres	Code produit	115.00
PROTECTION PAVÉS	Protection des surfaces pavées. Produit écologique qui limite la pénétration de l'eau, de l'huile et des taches de toute nature.	Application : Utiliser le produit non dilué, et appliquer à l'aide d'un pulvérisateur basse pression, au rouleau ou à la brosse. Imprégner la surface jusqu'à saturation en 2 couches « mouillé sur mouillé ». Sec en 24 heures. Consommation moyenne : 1 litre pour traiter 4 à 5 m². Utilisation : extérieur.	
	1 litre	Code produit	38.00
	5 litres	Code produit	150.00
PROTECTION DALLAGES	Protège les dallages. Produit écologique qui limite durablement la pénétration de tout type de salissures, même grasses. Limite les efflorescences, la formation des mousses et lichens.	Application : Utiliser le produit non dilué, et appliquer à l'aide d'un pulvérisateur basse pression, au rouleau ou à la brosse. Imprégner la surface jusqu'à saturation en 2 couches « mouillé sur mouillé ». Sec en 24 heures. Consommation moyenne : 1 litre pour traiter 5 à 7 m². Utilisation : extérieur ou intérieur.	
	1 litre	Code produit	40.00
	5 litres	Code produit	162.00
PROTECTION PLAGES DE PISCINE	Produit de protection écologique des plages de piscine et margelles, destiné aux zones autour du bassin occasionnellement mouillées (conformément à la norme NF EN 13451 – 1).	Application : Utiliser le produit non dilué, et appliquer à l'aide d'un pulvérisateur basse pression, au rouleau ou à la brosse. Imprégner la surface jusqu'à saturation en 2 couches « mouillé sur mouillé ». Sec en 24 heures. Consommation moyenne : 1 litre pour traiter 5 à 8 m². Utilisation : extérieur.	
	1 litre	Code produit	40.00
	5 litres	Code produit	162.00
PROTECTION "DALLAGE INTENSE"	Produit écologique destiné à la protection des dallages extérieurs ou intérieurs. Le support reste perméable à l'air et à la vapeur d'eau. Protection « Dallage Intense » donne un effet mouillé satiné aux surfaces traitées.	Application : Utiliser pur, appliquer le produit à l'aide d'un pulvérisateur, en 2 couches jusqu'à saturation. Ne pas surcharger le produit. Temps de séchage entre chaque passe : 15 mn. Sec en 48 heures. Efficacité maximum : 7 jours. Consommation moyenne : 1 litre pour traiter 6 à 8 m². Utilisation : extérieur.	
	1 litre	Code produit	48.00
	5 litres	Code produit	235.00

Conditionnement en bidon de 1 litre ou 5 litres. Une fiche technique est présente sur chaque emballage.

ATTENTION : toute réclamation ne pourra être enregistrée que si le produit de traitement utilisé est issu de nos gammes ci-dessus.

Prix HT départ usine par palette complète - Conditionnement sur palette perdue ou consignée et houssée suivant les produits, chargée sur camion.

Conseils de pose

GÉNÉRALITÉS

Quel que soit le type de revêtement de sol que vous aurez choisi, celui-ci doit toujours être posé avec **une pente de 2% minimum**. De plus, la pente du fond de forme doit être identique à celle du sol fini. Prévoyez également des évacuations d'eau.
Des nuances de teintes dues aux matériaux naturels utilisés peuvent exister. Nous vous conseillons d'approvisionner la totalité des produits **avant le démarrage des travaux et lors de la pose, de panacher les palettes.**
Respecter les normes en vigueur concernant l'épaisseur des pavés en fonction de leur utilisation (piéton, circulation limitée, circulation intense...).
Voir la nomenclature produits sur notre catalogue.
Pour être recevables, les réclamations d'aspects ou autres devront être faites avant pose, notre responsabilité se limitant au seul remplacement des produits défectueux, à l'exclusion de toute participation aux frais de dépose et repose.
Utilisation strictement interdite de produits de type acide ou dérivé, sels de déverglaçage ou autres produits qui détériorent le ciment et causent d'irréparables dégâts.
Avant pose, les produits doivent toujours être stockés verticalement, à l'abri des intempéries et les intercalaires doivent continuer à être utilisés pour maintenir une ventilation entre les produits.

ENTRETIEN

L'environnement immédiat : Pollens, poussière, feuilles et végétaux, présence de sels minéraux dans le sol, sont autant d'éléments qui assureront aux surfaces posées, un vieillissement et une patine naturelle qui leur sera propre.
Afin de limiter :
- les phénomènes d'efflorescences
- la formation de mousses
- l'incrustation des taches domestiques et végétales et faciliter l'entretien de votre dallage, la PROTECTION avec les produits FABEMI est OBLIGATOIRE.
Avant toute application, le traitement des surfaces avec notre produit NETTOYAGE est nécessaire.

1 - Préparation du support
1.1 - Pour pose sur assise souple - Décapez le sol de sa terre meuble végétale sur environ 15 à 20 cm. Veillez à donner au fond de forme la même pente (2 %) que le sol fini. Posez une nappe géotextile sur le fond de votre fondation : cela évite la repousse de mauvaises herbes, stabilise votre ouvrage et assure un meilleur drainage. Effectuez ensuite un apport de matériaux concassés 0/30 que vous compacterez à l'aide d'une plaque vibrante.
1.2 - Pour pose sur assise rigide (dalle béton armé) - Décapez le sol comme ci-dessus puis mettre en place l'armature nécessaire et placer un film antiremontées capillaires. Coulez le béton sur l'épaisseur définie : celle-ci peut varier en fonction des charges prévues.
Des joints de fractionnement doivent délimiter des surfaces de 20 m² au maximum, avec une longueur maximum de 5 m. Un vide périphérique doit être ménagé et comblé à chaque butée avec un matériau compressible.
La dalle en béton doit présenter une pente de 2 % au minimum, être âgée de 2 mois au moins avant la mise en oeuvre du dallage, et les défauts de planéité doivent être inférieurs à 5 mm sous la règle de 2 m. Prendre soin de prévoir la pente à l'opposé des murs de votre habitation (un drain périphérique doit être réalisé pour compléter la bonne évacuation des eaux pluviales).

2 - Pose d'un dallage - Lors de la pose, ne pas faire tremper les dalles afin d'éviter les remontées de chaux. Quelle que soit la nature du lit de pose, sauf pose collée, celui-ci doit avoir une action drainante afin d'éviter des accumulations d'eau au niveau de la sous-face des dalles.
Pour des dallages d'épaisseur inférieure à 35 mm, l'utilisation d'un maillet, même en caoutchouc, est interdite car elle peut entraîner la formation de microfissures.
2.1 - Pose sur lit de sable (dallage d'épaisseur supérieure ou égale à 33 mm)
Le sable utilisé doit être « lavé » (sable de rivière ou autre). Sur votre assise bien damée, étalez le lit de pose : c'est une couche de sable de rivière que vous égaliserez à l'aide d'une règle posée sur des cales de niveau. Après compactage le lit de pose doit avoir une épaisseur de 3 cm (+ ou - 1 cm). Posez ensuite les dalles en vérifiant le niveau pour chacune d'elle. Parfaire la planéité à l'aide d'un chevron.
Pour les dalles CALANCO et HORIZON la pose bord à bord (sans joint) est à privilégier.
2.2 - Pose sur gravillons (dallage d'épaisseur supérieure ou égale à 33 mm)
Pour cette technique, le lit de pose doit être prévu sur une épaisseur de 5 cm environ et d'une granulométrie de 15 mm maximum. Les autres conditions de mise en oeuvre restent identiques aux précédentes.
2.3 - Pose sur chape mortier (dallage d'épaisseur supérieure ou égale à 25 mm et sur assise rigide en béton uniquement) - N'effectuez la pose que sur un support parfaitement sec (temps de séchage de 2 mois). Les joints de fractionnement du support sont à respecter lors de la pose.
La pose des dalles s'effectue selon **le DTU 52.1. - novembre 2010.**
2.4 - Pose sur plots de mortier (dallage d'épaisseur supérieure ou égale à 33 mm)
Cette technique présente deux avantages : elle offre la possibilité de pouvoir poser le dallage avec un lit de pose d'une épaisseur réduite et elle permet d'obtenir un meilleur drainage au niveau de la sous-face des dalles. Les plots de mortier sont placés aux quatre angles ainsi qu'au centre des dalles. Le mortier doit avoir une consistance ferme. Le diamètre des plots ne doit pas excéder 10 cm après écrasement. Un vide de 5 mm au minimum doit être réservé sous la dalle.
2.5 - Pose à la colle (sur assise rigide béton uniquement) - N'effectuez la pose à la colle que sur un support parfaitement sec, propre et dépoussiéré. Le mortier colle choisi sera obligatoirement du type « amélioré C2S ». La pose des dallages doit toujours s'effectuer en double encollage.
Travailler très proprement, bien nettoyer au fur et à mesure les traces de mortier colle sur la surface des dallages car elles seront difficiles à éliminer une fois sèches. Les joints de fractionnement du support sont à respecter lors de la pose. Se conformer pour la pose au **« guide de pose des produits de dallages préfabriqués en béton pour l'extérieur »**, document réalisé par le CERIB.
2.6 - Pose sur plots en plastique - Dallage d'épaisseur supérieure ou égale à 50 mm.
Seules les dalles HORIZON de classe de résistance T7 et T11 peuvent être posées sur plots plastiques.
2.7 - Joints des dallages - La réalisation des joints des dallages est obligatoire dans tous les cas sauf :
- la pose de tout dallage sur gravillons (point 2.2),
- les dalles **CALANCO** et **HORIZON**,

La largeur des joints doit être de l'ordre de 10 mm au minimum et 40 mm au maximum.
Ils doivent être réalisés à l'aide du mortier FABJOINT qui s'applique exclusivement à la poche ou à la machine à jointer (surtout, ne pas faire de barbotine). Nettoyer rapidement les débordements et lissez les joints, ôter les excédents de produit avec une éponge humide soigneusement essorée lors de chaque passe. Après réalisation des joints, le respect d'un temps de séchage d'environ 1 mois est nécessaire pour tout traitement des surfaces.

3 - Pose des margelles
La pose des margelles d'une piscine doit s'effectuer au mortier colle, comme décrit au point 2.5. Elles doivent être collées sur toute leur largeur, uniquement sur la maçonnerie constituant l'ossature de la piscine. L'ajustement vertical des margelles s'effectue à l'aide d'un maillet en caoutchouc et d'un chevron reposant sur au moins 2 produits.
3.1 - Joints des margelles
Les joints des margelles seront réalisés à l'aide du mortier **Fabjoint**. On prendra soin, tous les 5 mètres, de prévoir un joint souple, en mastic élastomère, dont le rôle sera celui d'un joint de dilatation.

4 - Pose des pavés
La pose des pavés doit respecter la norme NF P98-335. Préparer le support comme décrit au point 1.1.
Lit de pose : étaler une couche de sable de rivière lavé que vous tirerez à la règle posée sur des cales de niveau. Après compactage le lit de pose doit avoir une épaisseur de 3 cm (+ ou - 1 cm).
Dans le cas d'un terrain avec une forte pente, utilisez un lit de pose en sable stabilisé (mélange de sable sec et de ciment dosé à 150 kg/m³).
Poser les pavés à l'avancement en vous déplaçant sur les produits déjà posés.
4.1 - Joints des pavés - Il est obligatoire de jointer une surface en pavés, avant la mise en circulation de l'ouvrage, cette opération stabilise ce dernier. Employer un sable fin qui sera soigneusement balayé dans les interstices entre les pavés. Largeur des joints : de l'ordre de 3 mm. Balayer la surface des pavés et la compacter en utilisant une plaque vibrante dont le sabot est protégé par un feutre.
6 - Nettoyage de fin de chantier - Le nettoyage final des dalles et pavés doit être effectué avec le produit **Fabemi Nettoyage**. Voici quelques conseils essentiels :
- Ne jamais utiliser de produits type acide (chlorhydrique ou autre).
- Ne pas employer un nettoyeur haute pression.

7 - Sécurité
En cas de découpe de nos produits, il est nécessaire de porter un masque et des lunettes permettant d'être protégé contre les poussières.
Par ailleurs, lors de la mise en oeuvre, le port des équipements de protection individuelle est indispensable : chaussures de sécurité et gants.

8 -Parements
8.1 - Préparation du support - Assurez-vous que le support soit sain et sec. Ne pas coller sur du bois, du métal, des locaux humides. Le support doit résister à plus de 40 kg/m².
Approvisionner le chantier en une seule fois, et mélanger les éléments de plusieurs boîtes afin de garantir l'harmonie des nuances.
Les éléments d'angle, entourage de portes et fenêtres doivent **impérativement** être mis en place **avant** les éléments standards afin d'éviter les découpes disharmonieuses.
8.2 - Pose des parements - Tracez des traits de niveau tous les 50 cm. Dans une auge, mélanger avec de l'eau le mortier colle type C2s (résistance de 40kg/m²) conformément aux prescriptions du fabriquant. A l'aide d'une spatule crantée type U9, étaler horizontalement une épaisseur de mortier colle au fur et à mesure sur le mur et sur le parement. Appliquer les éléments sur le mur en appuyant et en laissant un espace de 5 à 10 mm entre les plaques suivant le modèle.
Si vous avez besoin de découper des éléments, vous pouvez utiliser une meule d'angle.
8.3 - Jointolement des parements.
Après séchage du mortier colle, enlever les cales. Mélanger le mortier de jointolement **Fabjoint** en suivant les instructions sur le sac, pour obtenir une pâte homogène. Remplir le pochoir, couper son extrémité à la dimension du joint et remplir les joints sans étalement.
Dès que le joint commence à tirer, l'écraser avec le fer à joints. Terminer en brossant les bavures au pinceau où à l'éponge humide. Dès que le mortier est pratiquement sec, finir de lisser les joints à la brosse pour éliminer les excès de mortiers sur les parements.
8.4 - Recommandations - Pour une pose à l'extérieur, l'application des produits de traitement **Fabemi** est obligatoire. Il est recommandé de travailler par tranches de 3 m² environ.
Des spécificités peuvent exister d'un modèle à l'autre, vous pouvez, avant la mise en œuvre, faire la demande de la fiche technique du produit que vous avez choisi auprès de **Fabemi (n° indigo et www.carredarc.com).**

ATTENTION... NUANCES !

• Suivant les dates de fabrication et les matériaux naturels utilisés, il peut exister des différences de teintes sur nos produits. Il est donc conseillé d'approvisionner votre chantier en une seule fois avant le démarrage des travaux et, lors de la pose, de panacher les palettes.
• Par ailleurs, on pourra constater quelques variations dimensionnelles inhérentes à l'aspect volontairement rustique de nos productions. Celles-ci ne sauraient être un sujet de réclamation ou de litige dans la mesure où elles restent dans les tolérances généralement admises en la matière.
• Pour ce qui concerne les modalités de garanties apportées à nos produits, se référer au point 7 de nos « conditions générales de ventes » telles qu'énoncées au verso de nos tarifs et factures.

ATTENTION EFFLORESCENCES

Ce phénomène peut apparaître sur certaines dalles ou pavés béton. Il se présente sous forme de taches blanches ou foncées et résulte d'une réaction chimique non maîtrisable du ciment de composition ou de pose. Il est provoqué après fabrication et n'altère en rien la qualité des produits. Il est supposé connu et accepté du client lors de l'achat. Il ne peut être en aucun cas une cause de contestation et ne pourra donner lieu à aucune indemnité ni remplacement de marchandises.
Notre client professionnel s'oblige à transmettre cette même information à chacun de ses propres clients de sorte que la responsabilité de la société FABEMI ne soit jamais impliquée en cas d'apparition de ce phénomène d'efflorescences.

FABJOINT

Mortier de jointoiement
Fabjoint est un mortier hydrofugé de jointoiement destiné aux différents produits des gammes **Fabemi** (dalles et margelles) dans lequel les différents constituants (hormis l'eau) sont pré-dosés.
Préparation du support
Le support doit être dépoussiéré et humidifié à refus la veille de l'application.
Préparation du produit
Fabjoint se gâche manuellement à raison de 5 litres d'eau par sacs de 25 kg. Mélanger jusqu'à l'obtention d'une pâte homogène. La durée d'utilisation du mélange est de 1 h 30.
Conseil de mise en œuvre
Lors de l'application, la température doit être comprise entre 5° C et 30° C. Garnir les joints à la truelle sans excès, à l'aide d'un pochoir ou d'une machine à jointer et les serrer avec un fer à joint. Quand le mortier a commencé à tirer, brosser les joints avec une brosse nylon humide.
Conservation
Fabjoint se conserve un an dans son emballage d'origine, non ouvert et stocké à l'abri de l'humidité.
Teintes
Beige, blanc, gris, rose pâle, brun clair.

FABFILLER

Mortier pour jointoiement de finition de blocs murets en pierre reconstituée
- **Stable et résistant aux éléments climatiques**
- **Patine le bloc**
- **Finition nette et esthétique**
- **Pose rapide, jusqu'à 20 fois plus vite que les méthodes traditionnelles.**
- **Coloris gris et beige**

Procédure d'application
Ouvrir avec précaution l'emballage du seau sous vide et garnir les joints à la main jusqu'à refus. Porter impérativement des gants de caoutchouc. Une fois que la prise commence, passer un coup de balayette pour dégager l'excédent.
Le bloc prendra une légère patine brillante, les liants du joint renforçant les nuances du bloc.
Utiliser impérativement le mortier de jointoiement dans un délai d'une heure après l'ouverture de l'emballage. Protéger les joints traités de la pluie jusqu'à leur durcissement.
Tout contact avec la pluie ou de l'eau, avant la fixation totale du mortier, endommagera le produit.
Ne pas utiliser à des températures en dessous de 0° C, ni par temps humide.
Stockage
Conserver dans un endroit sec et frais. Ne pas stocker au soleil. La zone de stockage doit être éloignée de toute source de chaleur et de matériaux inflammables. Veiller à ce que le seau ne soit pas endommagé ou percé. Toute exposition à l'air entraînera le début du processus de durcissement du produit.
Données techniques
- Températures d'application mini/maxi : de 0° à 40° C.
- Temps de séchage : de 6 à 12 heures à 5° C, de 2 à 6 heures à 20° C.
- Temps d'application : approximativement de 1 heure (à + 23° C et un taux d'humidité de l'air de 50 %). Les températures élevées raccourcissent le temps d'application, les basses températures le rallongent.

Emballage / Consommation
Seau de 10 kg fermé hermétiquement. Environ 3,3 kg/m².

TECHNISEAL DR+

Sable polymère pour joints de pavés posés sur sols souples
- **s'applique à sec, se compacte, s'arrose et durcit après séchage**
- **Résiste à une averse imprévue après seulement 90 minutes**
- **Réduit la pousse des mauvaises herbes**
- **Résiste aux fourmis et autres insectes**
- **Stabilise les ouvrages et obéit aux mouvements du sol**
- **Mise en œuvre propre, rapide en 4 étapes.**

Pour des joints de largeur compris entre 2 mm et 2 cm.
Conseils de pose :
Avant toute pose, avoir en main la fiche technique Techniseal disponible sur simple demande.
• **Etape 1 : pose à sec au balai** (visuel 1a et visuel 1b). Remplir les joints sur toute leur profondeur avec le sable **polymère DR+**.
• **Etape 2 : compactage mécanique** (visuel 2b). Passer plusieurs fois la plaque vibrante afin de bien tasser le sable **polymère DR+** jusqu'à refus. Cette étape est incontournable afin d'obtenir des joints denses et durables.
• **Etape 3 : mouillage** (visuel 3a, visuel 3b, visuel 3e, visuel G). Avant de mouiller passer le balai puis le souffleur afin de bien nettoyer la surface de tout résidu de sable **polymère DR+**. Arroser par surface de 20 m² à l'aide d'un pistolet de jardin en position pluie, et mouiller la surface jusqu'à refus 2 fois d'affilée. Souffler l'eau en surface avant d'arroser la prochaine section.
• **Etape 4 : séchage** (visuel A, visuel H, visuel J). Laisser sécher 24 à 48h. Le joint doit sécher pour offrir tous ses avantages. Toutefois, le sable **polymère DR+** pourra résister à une averse imprévue 90 minutes après sa pose.
Délai de mise en service :
Piétons : 24 à 48 h minimum. Véhicules : 5 à 7 jours.
Consommation :
Elle dépend de la forme et de la taille des pavés, ainsi que de la largeur des joints.
A titre indicatif : un sac de 25 kg couvre entre 2 et 8 m² de pavés.
Densité : 1 kg de sable **polymère DR+** permet approximativement de réaliser 600 cm³ (0,6 litre) de joint.
Emballage : sac de 25 kg.
Coloris : Ton Pierre, Ocre et Gris.

Important :
Ne pas appliquer le sable polymère DR+ sur une surface mouillée ou humide.
Ne pas mélanger le sable polymère DR+ avec du ciment ou du sable.
Ne pas utiliser le sable polymère DR+ pour des ouvrages immergés ou continuellement mouillés.

PRODUITS DE TRAITEMENT

Nettoyage des surfaces à traiter
Selon la nature des salissures, nettoyer la surface à traiter avec le produit adapté.

Fabemi Nettoyage est un produit écologique pour éliminer les voiles de ciment, efflorescences ou atténuer des traces de rouille.
Application du produit de nettoyage
Utiliser le produit **Fabemi Nettoyage** dilué de ½ à ¼ en fonction des salissures. Humidifier le support et pulvériser le produit à l'aide d'un pulvérisateur basse pression. Laisser agir quelques minutes puis brosser à l'aide d'un balai brosse. Enfin rincer abondamment à l'eau pour neutraliser le support et éliminer le produit en surface.

Fabemi Curatif : pour détruire les mousses et moisissures et dissoudre les graisses en émulsionnant les taches qui seront ensuite éliminées par lavage.
Application du produit curatif
Utiliser le produit **Fabemi Curatif** dilué de ½ à ¼ en fonction des salissures. Pulvériser abondamment et laisser agir de 10 à 30 mn en fonction des salissures à éliminer. Brosser au balai brosse pour améliorer l'efficacité du produit, puis rincer abondamment à l'eau pour neutraliser le support et éliminer le produit en surface.

PROTECTION DES SURFACES DALLAGES OU PLAGES DE PISCINE

Fabemi Protection Dallages est un produit écologique qui protège les dallages et favorise l'entretien de votre revêtement de sol. Il freine la pénétration de tous types de salissures, même grasses. Son application permet de limiter l'apparition d'efflorescences et de prolonger durablement l'aspect de votre dallage.
Application du produit Protection Dallages
Les supports doivent être propres, dépoussiérés et secs.
Appliquer **Fabemi Protection Dallages** pur, au pulvérisateur basse pression, au rouleau ou à la brosse. Imprégner le support jusqu'à saturation en 2 couches, mouillé sur mouillé.
Ne pas surcharger le support et éliminer tout excédent de produit en tamponnant avec un chiffon propre.
Temps de séchage avant remise en service : 24 heures.
Fabemi Protection Plages de Piscine
est un produit écologique des plages de piscine et margelles destiné aux zones occasionnellement mouillées autour du bassin. Elle permet de limiter l'apparition d'efflorescences et de prolonger durablement l'aspect de votre dallage.
La procédure d'application est identique au produit **Fabemi Protection Dallages**.

Recommandations
Dans tous les cas se référer au mode d'emploi inscrit sur les bidons et travailler de préférence sur de petites surfaces.
Ne pas appliquer par temps de pluie ou lorsque la température est inférieure à 5° et supérieure à 30°.
Porter des gants, vêtements et lunettes de protection.



Challande & Fils SA
Route de Duillier 18-24
CH-1260 Nyon 1

www.challande.ch

Tél. +41 22 994 35 35
Fax +41 22 994 35 43